

**(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG**

**(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro**



**(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
27. Januar 2005 (27.01.2005)**

**PCT**

**(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
WO 2005/006851 A1**

**(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: A01K 1/12, 1/00**

**(72) Erfinder; und**

**(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/I/P2004/007466**

**(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): Osthues, Uwe [DE/DE]; Holzener Strasse 19, 58708 Mende-Bösperde (DE). Schomaker, Michael [DE/DE]; Eiswiese 3, 59302 Oelde (DE).**

**(22) Internationales Anmeldedatum:  
8. Juli 2004 (08.07.2004)**

**(74) Anwalt: NEUMANN, Dltmar; Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf (DE).**

**(25) Einreichungssprache:** Deutsch

**(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AB, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CI, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PI, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,**

**(26) Veröffentlichungssprache:** Deutsch

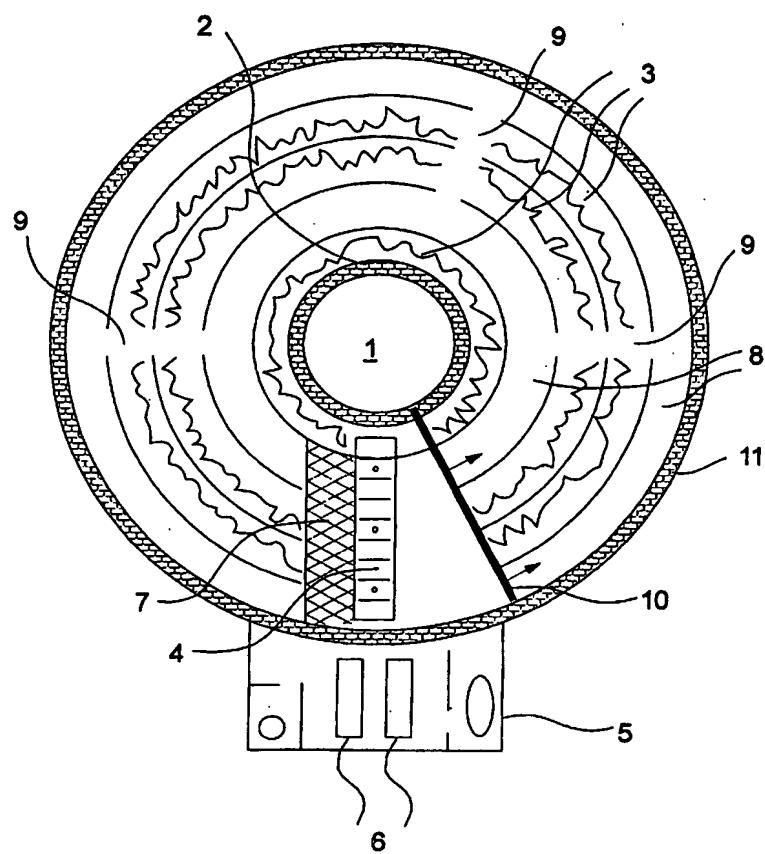
**(30) Angaben zur Priorität:  
103 32 418.6 16. Juli 2003 (16.07.2003) DE**

**(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): WESTFALIASURGE GMBH [DE/DE]; Werner-Habig-Strasse 1, 59302 Oelde (DE).**

*[Fortsetzung auf der nächsten Seite]*

**(54) Title: COWSHED ARRANGEMENT AND COWSHED UNIT FOR HOUSING DAIRY CATTLE**

**(54) Bezeichnung: STALLANORDNUNG UND STALLANLAGE FÜR MILCHVIEHHALTUNG**



**(57) Abstract:** The invention relates to a cowshed arrangement with a central region (1) and with bedding regions (3), arranged around the central region (1). According to the invention, a larger number of animals can be housed in the cowshed arrangement and milked, whereby at least one milking region (4) runs in an essentially radial direction.

**(57) Zusammenfassung:** Um eine Stallanordnung mit einem zentralen Bereich (1) und mit Liegebereichen (3), die um den zentralen Bereich (1) herum angeordnet sind, an eine steigende Anzahl der Tiere, die in der Stallanordnung untergebracht und gemolken werden kann anzupassen, wird vorgeschlagen, dass sich wenigstens ein Melkbereich (4) im wesentlichen in einer radialen Richtung erstreckt.



TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,  
ZW.

RO, SB, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CH, CG, CI, CM, GA,  
GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

- (84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT,

**Veröffentlicht:**

— mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.